# OG0016

# Amplificateur pour fibres optiques





# Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives 88 77 67 4 88 72 4

|  |      | ,, 21                            |
|--|------|----------------------------------|
| Caractéristiques du produit                                    |      |                                  |
| Type de lumière  |      | lumière infrarouge               |
| Boîtier  |      | Sonde filetage                   |
| Données électriques  |      |                                  |
| Fréquence AC   | [Hz] | 4763                             |
| Tension d'alimentation   | [V]  | 90250 AC/DC                      |
| Classe de protection   |      | II                               |
| Type de lumière  |      | lumière infrarouge               |
| Longueur d'onde  | [nm] | 880                              |
| Sorties  |      |                                  |
| Fonction de sortie   |      | obscurcissement                  |
| Chute de tension max. sortie de commutation DC                 | [V]  | 9,5                              |
| Chute de tension max. sortie de commutation AC                 | [V]  | 9,5                              |
| Courant de sortie minimum                                      | [mA] | 10                               |
| Courant résiduel max.  | [mA] | 5                                |
| Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC | [mA] | 200; (250 (50 °C))               |
| Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC | [mA] | 50                               |
| Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation      | [mA] | 900; (10 ms / 0,5 Hz)            |
| Fréquence de commutation AC                                    | [Hz] | 25                               |
| Fréquence de commutation DC                                    | [Hz] | 70                               |
| Protection courts-circuits                                     |      | non                              |
| Protection surcharges  |      | non                              |
| Plage évaluable  |      |                                  |
| Portée   | [m]  | 00,08; (Barrage photoélectrique) |
| Portée   | [mm] | 015; (Système réflexion directe) |

# **OG0016**

# Amplificateur pour fibres optiques



BU =

bleu



| Conditions d'utilisation         |   |
|----------------------------------|---|
| Température ambiante [°C]        | -2580   |
| Protection                       | IP 65   |
| Tests / Homologations            |   |
| CEM                              | EN 60947-5-2  |
|                                  | EN 55011 classe B   |
| Données mécaniques               |   |
| Boîtier                          | Sonde filetage  |
| Dimensions [mm]                  | M18 x 1 / L = 88  |
| Désignation du filetage          | M18 x 1   |
| Matières                         | laiton nickelé  |
| Matière lentille                 | РММА  |
| Afficheurs / éléments de service |   |
| Indication                       | Indication de commutation 1 x LED, jaune  |
| Accessoires                      |   |
| Fourniture                       | écrous de fixation: 2   |
|                                  | écrou   |
| Remarques                        |   |
| Remarques                        | obscurcissement correspond à la fonction de sortie "NO" en cas de raccordement de fibres optiques type barrages |
|                                  | correspond à la fonction de sortie "NF" en cas de   |
|                                  | raccordement de fibres optiques type réflexion directe  |
| Quantité                         | 1 pièces  |
| Raccordement électrique          |   |
| Câble: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²     |   |
| Raccordement                     |   |
|                                  |   |
|                                  |   |
|                                  |   |
|                                  | BN L1   |
|                                  |   |
|                                  |   |
|                                  |   |
|                                  | BU II.  |
|                                  | <b>□</b> L <sup></sup>  |
|                                  |   |
|                                  |   |
| Couleurs des fils                | conducteurs :   |
| BN = brun                        |   |